Características de su nuevo aire acondicionado

Opción de verano fresco

En esos calurosos días y largas noches agobiantes de verano, no hay mejor escape del calor que las frescas comodidades del hogar. Su nuevo aire acondicionado le pone fin a los agotadores días calurosos de verano y le permite descansar. Este verano, combata el calor con su propio aire acondicionado.

Sistema de costo eficiente

Su nuevo aire acondicionado no sólo provee refrigeración en el verano, sino que también puede ser un método de calefacción eficiente en el invierno con el sistema avanzado "bomba de calor". Esta tecnología es hasta un 300% más eficiente que la calefacción eléctrica, de modo que puede reducir más su costo de funcionamiento.
Ahora, satisfaga sus necesidades de todo el año con un solo aire acondicionado.

Un estilo para todo lugar

El diseño elegante y armonioso le brinda prioridad a la estética de su espacio y complementa cualquier decoración previa de interiores. Con su color suave y forma redondeada, el nuevo aire acondicionado le añade clase a cualquier habitación. Disfrute de lo que le ofrece su aire acondicionado tanto en lo funcional como en lo estético.

Contenido

Medidas de seguridad 3
Verificación antes del uso 9
Vista de las piezas 12
Limpieza y mantenimiento del aire acondicionado ... 13
Apéndice 16

Se ha determinado que este producto cumple con la Directiva de Bajo Voltaje (2006/95/CE), la Directiva de Compatibilidad Electromagnética (2004/108/CE) y la Directiva de Máquinas (2006/42/CE) de la Unión Europea.

Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Medidas de seguridad

Antes de utilizar el nuevo aire acondicionado, lea este manual minuciosamente para asegurarse de que sabe manejar de manera segura y eficaz las características y funciones desarrolladas del nuevo aparato.

Como las siguientes instrucciones de funcionamiento abarcan varios modelos, las características de su aire acondicionado pueden diferir levemente de las que se describen en este manual. Si tiene alguna pregunta, llame a su centro de contacto más cercano o busque ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Señales de seguridad y de precaución importantes:

⚠ **WARNING**	Riesgos o prácticas inseguras que pueden provocar **lesiones personales severas o la muerte.**
⚠ **CAUTION**	Riesgos o prácticas inseguras que pueden provocar **lesiones personales menores o daños a la propiedad.**
❗	Siga las instrucciones.
⊘	NO intente.
⏚	Asegúrese de que la máquina esté conectada a una toma de tierra para evitar las descargas eléctricas.
	Desconecte el enchufe de alimentación del tomacorriente de pared.
	NO desmonte.

PARA LA INSTALACIÓN

⚠ **ADVERTENCIA**

❗ **Utilice el cable de alimentación con las especificaciones de energía del producto o superiores y úselo para este aparato únicamente. Además, no utilice un cable de extensión.**

- Extender el cable de alimentación podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- No utilice un transformador eléctrico. Puede provocar descargas eléctricas o incendios.
- Si la condición de voltaje/frecuencia/corriente promedio es diferente, puede provocar un incendio.

La instalación de este aparato debe ser realizada por un técnico calificado o una compañía de servicio.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica, incendio, explosión, problemas con el producto o causar lesiones.

Instale un interruptor y un disyuntor para el aire acondicionado.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Fije la unidad exterior firmemente, de manera que la parte eléctrica de la unidad exterior no quede expuesta.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Medidas de seguridad

PARA LA INSTALACIÓN | ⚠ ADVERTENCIA

No instale este aparato cerca de un calentador o materiales inflamables. No instale este aparato en un lugar húmedo, aceitoso, donde haya polvo, expuesto a la luz solar directa o al agua (gotas de lluvia). No instale este aparato en un lugar donde pueda haber un escape de gas.

- ▶ Esto puede provocar descargas eléctricas o incendios.

Nunca instale la unidad exterior en ubicaciones como una pared externa alta donde se pueda caer.

- ▶ Si la unidad exterior se cae, puede causar lesiones, daño a la propiedad o la muerte.

Este aparato debe tener una conexión a tierra adecuada. No realice la conexión a tierra del aparato a una tubería de gas, una tubería de agua de plástico o a una línea telefónica.

- ▶ De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica, incendio, una explosión u otros problemas con el producto.
- ▶ Nunca enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente que no esté conectado a tierra correctamente y asegúrese de que cumpla con los códigos nacionales y locales.

PARA LA INSTALACIÓN | ⚠ PRECAUCIÓN

Instale el aparato en un piso firme y nivelado que pueda soportar el peso del mismo.

- ▶ De lo contrario, se pueden producir vibraciones anormales, ruido o problemas con el producto.

Instale la manguera de salida adecuadamente para que se pueda desagotar el agua correctamente.

- ▶ De lo contrario, se puede producir un desborde de agua y daños a la propiedad.

Cuando instale la unidad exterior asegúrese de conectar la manguera de salida para que el drenaje sea correcto.

- ▶ El agua que se origina durante el funcionamiento de la calefacción de la unidad exterior puede desbordarse y provocar daños a la propiedad. Particularmente en invierno, si se cae un bloque de hielo, puede provocar lesiones, daños a la propiedad o la muerte.

PARA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA | ⚠ ADVERTENCIA

Cuando el disyuntor está dañado, comuníquese con su centro de servicio más cercano.

No tire ni doble excesivamente el cable de alimentación. No enrosque ni retuerza el cable de alimentación. No enganche el cable de alimentación sobre un objeto de metal, no coloque un objeto pesado sobre el cable de alimentación, no inserte el cable de alimentación entre objetos ni lo empuje hacia el espacio detrás del aparato.

- Esto puede provocar descargas eléctricas o incendios.

PARA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA | ⚠ PRECAUCIÓN

Cuando no utilice el aire acondicionado por un período prolongado o durante una tormenta eléctrica, corte la alimentación en el disyuntor.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

PARA EL USO | ⚠ ADVERTENCIA

Si el aparato está cubierto de agua, contáctese con su centro de servicio más cercano.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Si el aparato produce ruidos extraños, olor a quemado o humo, desconecte el enchufe de alimentación inmediatamente y contáctese con su centro de servicio más cercano.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

En caso de una pérdida de gas (como gas propano, gas licuado del petróleo, etc.), ventile inmediatamente sin tocar el cable de alimentación.
No toque el aparato o el cable de alimentación.

- No utilice un ventilador.
- Una chispa puede producir una explosión o un incendio.

Para volver a instalar el aire acondicionado, contáctese con su centro de servicio más cercano.

- De lo contrario, pueden producirse problemas con el producto, pérdidas de agua, una descarga eléctrica o un incendio.
- No se provee un servicio de entrega para el producto. Si vuelve a instalar el producto en otra ubicación, se cobrará una tarifa por instalación y gastos de construcción adicionales.
- En particular, si desea instalar el producto en un lugar inusual como un área industrial o cerca del mar, donde el aparato está expuesto a la sal del aire, contáctese con su centro de servicio más cercano.

Medidas de seguridad

PARA EL USO

⚠ ADVERTENCIA

No toque el disyuntor con las manos húmedas.

▶ Esto puede provocar una descarga eléctrica.

No golpee ni tire del aire acondicionado con fuerza excesiva.

▶ Esto puede provocar un incendio, lesiones o problemas con el producto.

No coloque un objeto cerca de la unidad exterior que les pueda permitir a los niños subir y llegar hasta la máquina.

▶ Esto puede provocar graves lesiones en los niños.

No apague el aire acondicionado con el disyuntor si está en funcionamiento.

▶ Apagar el aire acondicionado y encenderlo nuevamente con el disyuntor puede provocar chispas y producir una descarga eléctrica o un incendio.

Después de desembalar el aire acondicionado, mantenga los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños, ya que los materiales de embalaje pueden ser peligrosos para éstos.

▶ Si un niño se coloca una bolsa en la cabeza se puede asfixiar.

No introduzca los dedos o sustancias extrañas en el tomacorriente cuando el aire acondicionado esté funcionando o el panel frontal se esté cerrando.

▶ Tenga especial cuidado de que los niños no se lastimen colocando los dedos en el producto.

No toque el panel frontal con las manos o los dedos durante la función de calefacción.

▶ Esto puede provocar descargas eléctricas o quemaduras.

No introduzca los dedos ni sustancias extrañas en la entrada/salida de aire del aire acondicionado.

▶ Tenga especial cuidado de que los niños no se lastimen colocando los dedos en el producto.

No utilice este aire acondicionado durante períodos de tiempo prolongados en lugares con mala ventilación o cerca de personas endebles.

▶ Dado que esto puede ser peligroso debido a una falta de oxígeno, abra una ventana al menos una vez por hora.

PARA EL USO | ⚠ ADVERTENCIA

Si cualquier sustancia extraña, como agua, ingresa en el dispositivo, corte la alimentación eléctrica desconectando el enchufe de alimentación y apagando el disyuntor y después contáctese con su centro de servicio más cercano.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No intente desarmar, reparar o modificar usted mismo el aparato.

- No use ningún fusible (como cobre, cableado de acero, etc.) que no sea el fusible estándar.
- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica, incendio, problemas con el producto o lesiones.

PARA EL USO | ⚠ PRECAUCIÓN

No coloque objetos o dispositivos debajo de la unidad interior.

- El goteo de agua de la unidad interior puede provocar incendios o daños a la propiedad.

Verifique por lo menos una vez al año que la estructura de la instalación de la unidad exterior no esté rota.

- De lo contrario, se pueden producir lesiones, daños a la propiedad o la muerte.

La corriente máxima se mide según el estándar IEC para la seguridad y la corriente se mide según el estándar ISO de eficiencia energética.

No se pare encima del aparato ni coloque objetos sobre él (como ropa para lavar, velas y cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.).

- Esto puede producir una descarga eléctrica, incendio, problemas con el producto o lesiones.

No encienda el aparato con las manos húmedas.

- Esto puede provocar una descarga eléctrica.

No rocíe materiales inflamables como insecticidas sobre la superficie del aparato.

- Además de ser dañino para los seres humanos, también puede provocar una descarga eléctrica, incendios o problemas con el producto.

No beba el agua proveniente del aire acondicionado.

- El agua puede ser perjudicial para las personas.

Evite los impactos fuertes sobre el control remoto y no lo desarme.

No toque las tuberías conectadas con el producto.

- Esto puede provocar quemaduras o lesiones.

Medidas de seguridad

PARA EL USO

⚠ PRECAUCIÓN

No utilice este aire acondicionado para conservar equipos de precisión, alimentos, animales, plantas o cosméticos, o para cualquier otro propósito inusual.

- Esto puede provocar daños a la propiedad.

Evite la exposición directa de personas, animales o plantas al flujo de aire proveniente del aire acondicionado por períodos de tiempo prolongados.

- Esto puede ser perjudicial para personas, animales o plantas.

Este aparato no está diseñado para ser usado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que estén supervisadas o dirigidas respecto al uso del artefacto por una persona responsable para su seguridad. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

Para utilizar en Europa : Este aparato lo pueden utilizar niños mayores de 8 años y personas con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de experiencia y conocimiento, siempre que estén supervisados o hayan recibido instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprendan los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben hacer tareas de limpieza y mantenimiento sin vigilancia.

PARA LA LIMPIEZA

⚠ ADVERTENCIA

No limpie el aparato rociando agua directamente sobre el mismo. No utilice benceno, disolventes o alcohol para limpiar el aparato.

- Esto puede provocar decoloración, deformación, daños, descargas eléctricas o incendios.

Antes de limpiar o de realizar el mantenimiento, desconecte el aire acondicionado del tomacorriente de pared y aguarde hasta que se detenga el ventilador.

- De lo contrario, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

PARA LA LIMPIEZA

⚠ PRECAUCIÓN

Tenga cuidado cuando limpie la superficie del intercambiador de calor de la unidad exterior debido a que posee bordes filosos.

- Para evitar cortes en los dedos cuando limpie el aparato utilice guantes de algodón gruesos.

No limpie usted mismo el interior del aire acondicionado.

- Para la limpieza del interior del aparato, contáctese con su centro de servicio más cercano.
- Cuando limpie el filtro interno, consulte las instrucciones en la sección "Limpieza y mantenimiento del aire acondicionado".
- De lo contrario, se pueden producir daños, una descarga eléctrica o un incendio.

Verificación antes del uso

Rangos de funcionamiento

La tabla a continuación indica los rangos de temperatura y humedad dentro de los cuales se puede usar el aire acondicionado. Tome la tabla como referencia para realizar un uso eficiente.

MODO	TEMPERATURA EXTERIOR		TEMPERATURA INTERIOR	HUMEDAD INTERIOR
REFRIGERACIÓN	2,6kW	-10°C/14°F a 46°C/115°F	18°C/64°F a 32°C/90°F	80% o menos
	3,5kW			
	5,2kW			
	7,1kW	-15°C/5°F a 50°C/122°F		
CALEFACCIÓN	2,6kW	-15°C/5°F a 24°C/75°F	27°C/81°F o menos	
	3,5kW			
	5,2kW			
	7,1kW	-20°C/-4°F a 24°C/75°F		
SECADO	2,6kW	-10°C/14°F a 46°C/115°F	18°C/64°F a 32°C/90°F	
	3,5kW			
	5,2kW			
	7,1kW	-15°C/5°F a 50°C/122°F		

NOTA

- La temperatura estándar para la calefacción es de 7˚C/45˚F. Si la temperatura exterior se reduce a 0˚C/32˚F o menos, la capacidad de la calefacción puede reducirse según las condiciones térmicas.
  Si la función de refrigeración se utiliza a más de 32˚C/90˚F (temperatura interior), la misma no enfriará al máximo de su capacidad.

PRECAUCIÓN

- Si se utiliza el aire acondicionado con una humedad relativa por encima de la esperada (80%) se puede provocar la formación de condensación de agua y pueden caer gotas en el suelo.

Verificación antes del uso

Mantenimiento del aire acondicionado

Protecciones internas mediante el sistema de control de la unidad

▶ Esta protección interna opera si ocurre una falla interna en el aire acondicionado.

Tipo	Descripción
Contra el aire frío	El ventilador interno estará apagado para contrarrestar el aire frío cuando la bomba de calor esté calefaccionado.
Ciclo de descongelación (Ciclo de descongelación)	El ventilador interno estará apagado para contrarrestar el aire frío cuando la bomba de calor esté calefaccionado.
Antiprotección de la batería interna	El compresor estará apagado para proteger la batería interna cuando el aire acondicionado opere en el modo refrigeración.
Protección del compresor	El aire acondicionado no comienza a funcionar inmediatamente para proteger al compresor de la unidad exterior después de que se ha iniciado.

NOTA

- Si la bomba de calor está operando en el modo Heat (calor) se acciona la descongelación para quitar la escarcha de una unidad exterior que pueda haberse depositado a bajas temperaturas.
  El ventilador interno se apaga automáticamente y se vuelve a encender sólo una vez que el ciclo de descongelación está completo.

Consejos para el uso del aire acondicionado

A continuación se describen algunos consejos que puede tener en cuenta cuando utiliza su aire acondicionado.

TEMA	RECOMENDACIÓN
Refrigeración	• Si la temperatura exterior actual es mucho más alta que la temperatura interior seleccionada, es posible que lleve un poco de tiempo reducir la temperatura interior a la frescura que se desea. • Evite bajar drásticamente la temperatura. Se pierde energía y la habitación no se enfría más rápido.
Calefacción	• Como el aire acondicionado calefacciona la habitación tomando energía calórica del aire exterior, la capacidad de la calefacción puede disminuir cuando las temperaturas exteriores son extremadamente bajas. Si siente que el aire acondicionado no calefacciona lo suficiente, se recomienda utilizar un aparato de calefacción adicional en combinación con el aire acondicionado.

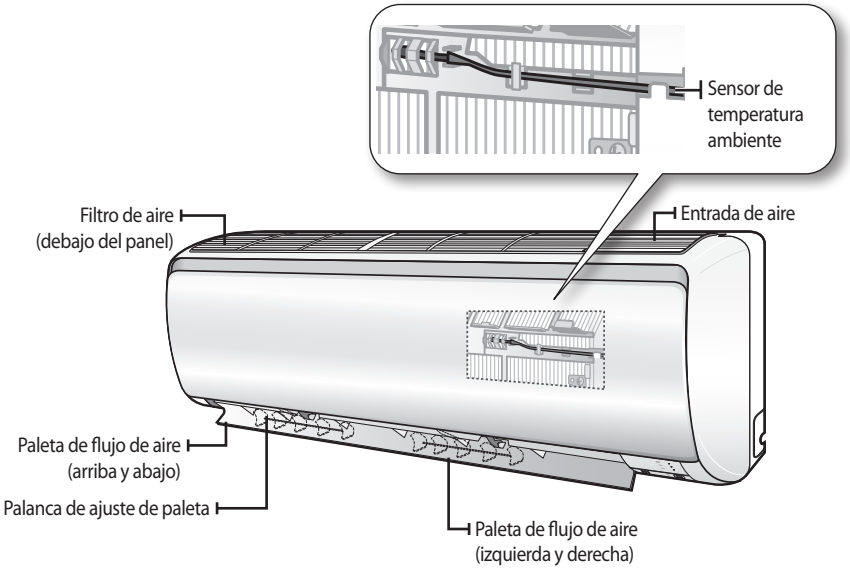
TEMA	RECOMENDACIÓN
Escarcha y descongelación	• Cuando el aire acondicionado está en el modo Heat (calor), debido a la diferencia de temperatura entre la unidad y el aire exterior, se formará escarcha. Si esto sucede: - El aire acondicionado detiene la calefacción. - El aire acondicionado funcionará automáticamente en el modo descongelación durante 10 minutos. - El vapor que produce la unidad exterior durante el modo descongelación no es peligroso. No se requiere intervención; después de aproximadamente 10 minutos, el aire acondicionado vuelve a funcionar con normalidad. ❊ La unidad no funcionará cuando comience a descongelarse.
Ventilador	• Es posible que el ventilador no funcione durante 3 ó 5 minutos al comienzo para evitar ráfagas de aire frío mientras que el aire acondicionado se está calentando.
Temperaturas interiores/ exteriores elevadas	• Si las temperaturas interiores y exteriores son elevadas y el aire acondicionado está funcionando en modo Heat (calor), el ventilador y compresor de la unidad exterior pueden detenerse de vez en cuando. Esto es normal; espere hasta que el aire acondicionado vuelva a encenderse.
Desperfecto eléctrico	• Si se produce un desperfecto eléctrico durante el funcionamiento del aire acondicionado, el funcionamiento se detiene inmediatamente y la unidad se apagará. Cuando la energía regrese, el aire acondicionado funcionará automáticamente.
Mecanismo de protección	• Si el aire acondicionado se acaba de encender después de que el funcionamiento se detiene o cuando se enchufa, el aire frío/caliente no sale durante 3 minutos para proteger al compresor de la unidad exterior.

Especificaciones del modelo (peso y dimensiones)

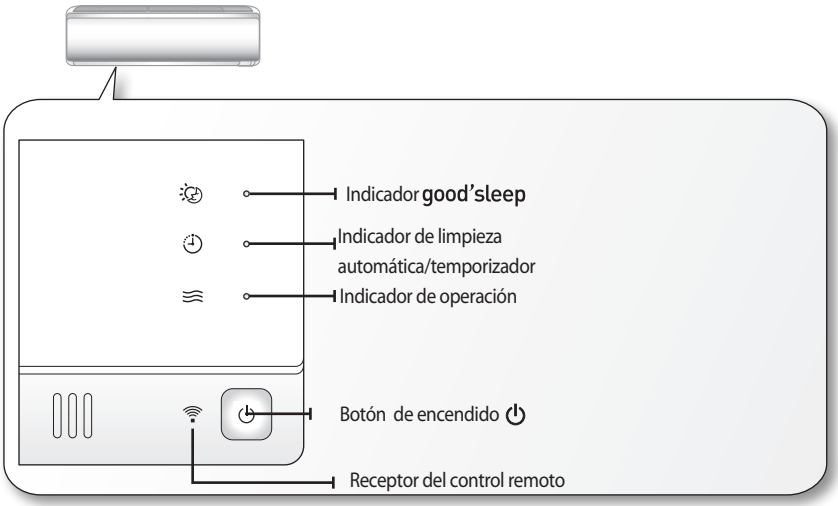
Peso Y Dimensiones			
Tipo	**Modelo**	**Dimensión neta (an.xpr.xalt.) (mm)**	**Peso neto (kg)**
Unidad interior	AC026FBRDEH/EU	820*285*205	8.2
	AC035FBRDEH/EU	820*285*205	8.2
	AC052FBRDEH/EU	1065*298*230	11.5
	AC071FBRDEH/EU	1065*298*230	11.5

Vista de las piezas

Piezas principales


Sensor de temperatura ambiente
Filtro de aire (debajo del panel)
Entrada de aire
Paleta de flujo de aire (arriba y abajo)
Palanca de ajuste de paleta
Paleta de flujo de aire (izquierda y derecha)

Pantalla



NOTA

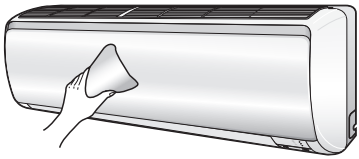
- Su aire acondicionado y pantalla pueden tener un aspecto levemente distinto al de la ilustración anterior según el modelo que posea.

Limpieza y mantenimiento del aire acondicionado

PRECAUCIÓN **Asegúrese de que la energía esté apagada y desenchufada del tomacorriente de pared al limpiar el acondicionador de aire.**

Limpieza de la unidad interior

- Limpie la superficie de la unidad con un trapo seco o ligeramente húmedo cuando sea necesario.

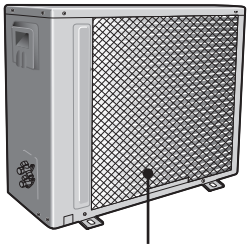


NOTA
- Contacte al centro de servicio cuando usted limpie el intercambiador de calor de la unidad interior ya que es necesario desarmarlo.

PRECAUCIÓN
- No limpie la pantalla con detergente alcalino.
- No use ácido sulfúrico, ácido clorhídrico ni solventes orgánicos (como aguarrás, adelgazador, gasolina, acetona, etc.) para limpiar las superficies del producto; tampoco le pegue pegatinas. Todo lo anterior puede dañar la superficie del aire acondicionado.

Limpieza del intercambiador de calor de la unidad exterior

- Cuando el polvo se acumula en el intercambiador de calor, la capacidad de enfriamiento puede disminuir. Por lo tanto, límpielo regularmente.
- Rocíe agua para limpiar el polvo.



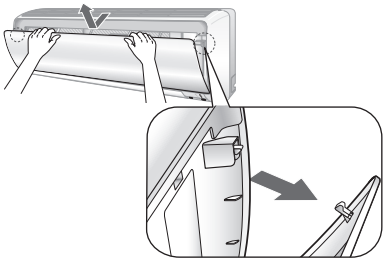
Intercambiador de calor
(la ilustración puede diferir ligeramente dependiendo de los modelos)

NOTA
- Es difícil limpiar el intercambiador de calor de la unidad exterior por su cuenta, contacte al centro de servicio.

PRECAUCIÓN
- Tenga cuidado con los bordes afilados en el intercambiador de calor de la unidad exterior.

Para abrir el panel

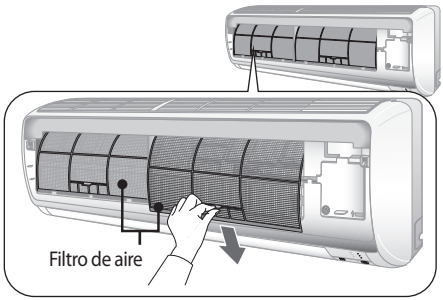
Sujete firmemente la parte frontal superior del panel y jálela hacia abajo para abrir.
Luego levante ligeramente el panel hacia arriba.



Limpieza y mantenimiento del aire acondicionado

Para quitar el filtro de aire

Sujete la manivela y levántela. Luego, jale el filtro de aire hacia usted y deslícelo hacia abajo.



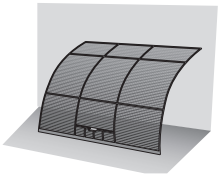
Limpieza del aire acondicionado

Filtro de aire hecho de espuma lavable que captura partículas grandes del aire. El filtro se limpia con una aspiradora o por lavado a mano.

Abra el panel y saque el filtro de aire.

Limpie el filtro de aire con una aspiradora o cepillo suave. Si el polvo es muy pesado, enjuague con chorro de agua.

Seque el filtro de aire en un área ventilada.



Inserte el filtro de aire de regreso en su posición original y cierre el panel frontal.

NOTA

- Limpie el filtro de aire cada 2 semanas o cuando se encienda el indicador recordatorio de limpieza de filtro. El periodo de limpieza puede diferir dependiendo del uso y las condiciones ambientales. En una zona donde hay polvo, límpielo una vez por semana.
- Si apaga el aire acondicionado al presionar el botón **Power** (encendido) ⏻, se apagará el indicador recordatorio de limpieza de aire.
- Si el filtro de aire se seca en un área confinada (o húmeda), puede generar olores. Si esto ocurre, vuelva a limpiar y seque en un área bien ventilada.

Si el aire acondicionado no va a utilizarse durante un período de tiempo prolongado, séquelo para mantenerlo en las mejores condiciones.

- ▶ Seque el aire acondicionado completamente utilizándolo en modo de ventilador de 3 a 4 horas y desconecte el enchufe de alimentación. Es posible que se produzcan daños internos si queda humedad en los componentes.
- ▶ Antes de volver a utilizar el aire acondicionado, seque sus componentes internos una vez más utilizándolo en modo de ventilador de 3 a 4 horas. Esto ayuda a eliminar los olores que pueden generarse por la humedad.

Verificaciones periódicas

Consulte el siguiente esquema para mantener el aire acondicionado correctamente.

Tipo	Descripción	Una vez al mes	Cada 4 meses	Una vez al año
Unidad interior	Limpiar el filtro de aire (1)	●		
	Limpiar la bandeja de drenaje de condensado (2)			●
	Limpiar completamente el intercambiador de calor (2)			●
	Limpiar el tubo de desagüe de condensado (2)		●	
	Reemplazar las pilas del control remoto (1)			●
Unidad exterior	Limpiar el intercambiador de calor en la parte exterior de la unidad (2)		●	
	Limpiar el intercambiador de calor en la parte interior de la unidad (2)			●
	Limpiar los componentes eléctricos con chorros de aire (2)			●
	Verificar que todos los componentes eléctricos estén ajustados con firmeza (2)			●
	Limpiar el ventilador (2)			●
	Comprobar que todo el ensamblaje del ventilador esté ajustado con firmeza (2)			●
	Limpiar la bandeja de drenaje de condensado (2)			●

●: Esta comprobación requiere la verificación de las unidades interior/exterior periódicamente, siguiendo la descripción para mantener el aire acondicionado apropiadamente.

NOTA
- Las operaciones descritas deben realizarse con más frecuencia si el área de instalación tiene mucho polvo.

PRECAUCIÓN
- Estas operaciones siempre deben ser realizadas por personal calificado. Para obtener más información, consulte la pieza de instalación en el manual.

Apéndice

Consulte la siguiente tabla si el aire acondicionado no funciona normalmente. Esto puede ahorrar tiempo y gastos innecesarios.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El aire acondicionado no funciona en absoluto.	• Verifique el estado de encendido y luego vuelva a operar el aire acondicionado. • Conecte o encienda el interruptor de circuito y luego vuelva a operar el aire acondicionado. • Verifique si tiene puesto el Off Timer (temporizador apagado). Opere el aire acondicionado nuevamente al presionar el botón **Power** (encendido y apagado).
El ajuste de temperatura no funciona.	• Verifique si ha seleccionado los modos Fan/Turbo (ventilador/turbo). En estos modos, la temperatura deseada se ajusta a Auto (automático) y no es posible cambiarla.
No sale aire frío o caliente del aire acondicionado.	• Verifique si la temperatura ajustada es más alta (durante el modo Cool (frío)) o más baja (durante el modo Heat(calor) que la temperatura actual. Presione el botón **Temp + / -** (aumentar o disminuir temperatura) en el control remoto para cambiar el ajuste de temperatura. • Verifique si el filtro de aire está bloqueado por suciedad. Si hay demasiado polvo en el filtro de aire, la capacidad de enfriamiento (calefacción) puede disminuir. Límpielo con frecuencia • Verifique si la unidad exterior está cubierta o instalada cerca de alguna obstrucción. Quite la cubierta y retire la obstrucción. • Si desea operar el aire acondicionado bajo la luz del sol, cubra la unidad de exterior con cortinas, etc. • Verifique si el aire acondicionado está operando en modo De-ice (descongelar). Cuando se forma el hielo en invierno o la temperatura exterior es demasiado baja, el aire acondicionado opera en modo De-ice (descongelar). En modo De-ice (descongelar), el ventilador interior se detiene y el aire frío no sale. • Si las puertas o ventanas están abiertas pueden ocasionar un mal desempeño de enfriamiento (calefacción). Cierre puertas y ventanas. • Verifique si el aire acondicionado se acaba de encender después de detener la operación de enfriamiento (calefacción). En este caso, solo funcionará el ventilador para proteger el compresor de la unidad. • Verifique si la longitud de la tubería es demasiado larga. Cuando la longitud de tubería excede la longitud máxima permisible, el rendimiento de enfriamiento (calefacción) puede disminuir.
El control remoto no funciona.	• Verifique si las baterías están instaladas. • Asegúrese que no haya nada que bloquee el sensor de su control remoto. • Verifique que no haya un aparato con fuerte iluminación cerca del aire acondicionado. La luz fuerte que sale de los bulbos fluorescentes o anuncios de neón pueden interrumpir las ondas eléctricas.
No es posible activar la función Timer (temporizador).	• Verifique si presionó el botón **Set** en el control remoto después de haber ajustado el tiempo.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El indicador parpadea sin parar.	• Presione el botón **Power(encendido y apagado)** ⏻ o desconecte el enchufe o interruptor de encendido y apagado del interruptor de encendido y apagado auxiliar. Si el indicador sigue parpadeando, contacte al centro de servicio.
Los olores se transmiten a la habitación durante la funcionamiento.	• Verifique si el aparato está operando en un área donde hay humo. Ventile la habitación u opere el aire acondicionado en modo Fan (ventilador) durante 1 a 2 horas. (No usamos componentes olorosos en el aire acondicionado).
Se indica un error.	• Cuando parpadea algún indicador de la unidad interior, contacte al centro de servicio más cercano.
Se genera ruido.	• Dependiendo del estado de uso del aire acondicionado, se puede escuchar ruido cuando cambia el movimiento de flujo del refrigerante. Es normal.
Se genera humo en la unidad exterior.	• Es posible que no sea un incendio pero puede ser un vapor generado por la función de descongelamiento del intercambiador de calor durante el modo Heat (calor) en invierno.
El agua se sale de la conexión de la tubería en la unidad exterior.	• El agua se puede generar debido a la diferencia de temperatura. Es normal.